산업통상자원부	보도참고자료		다시 도약하는 대한민국 함께 잘사는 국민의 나라
보도 일시	2022. 11. 9.(수) 10:00 < 11.9.(수) 석간 >	배포 일시	2022. 11. 9.(수)
담당 부서	자원산업정책관 석탄광물산업과(광물자원팀)	책임자	팀 장 정대환(044-203-5259)
		담당자	사무관 정 석(044-203-5256)

산업부, 「광산안전 점검 대책회의」 긴급 개최

- 가행광산 중심의 긴급 안전 점검 실시, 광산안전 강화방안 논의 및 대책방안 마련 등 -

□ 산업통상자원부(장관 : 이창양)는 **박일준 제2차관 주재**로 11월 9일, 4개 광산안전사무소, 한국광해광업공단, 광업협회 및 광산안전위원회와 함께 **「광산안전 현황 점검 회의」를 개최**하였다.

○ 이번 회의는 지난 10월 26일 발생한 봉화 연·아연 광산 사고에 따른 대응 상황을 점검하고, 향후 **유사 사고 재발 방지**를 위한 **국내 가행광산 안전 점검 방안** 등을 논의하기 위해 **마련**되었다.

〈 광산안전 현황 점검 회의 개요 〉

◇ (일시·장소) '22.11.9(수), 10:00~11:40, 산업통상자원부 6층 회의실(627호)

◇ (참석) (정부) 제2차관, 자원산업정책관, 석탄광물산업과장, 광물자원팀장, 4개 광산안전사무소장 등 (기관 및 위원회) 한국광해광업공단 사장, 광산안전위원회 위원장, (협회) 한국광업협회 부회장

◇ (점검사항) ①광산사고 대응 상황(산업부), ②광산안전점검 현황(4개 광산안전사무소), ③민관 합동 안전점검 실시 계획, ④광산 재해 예방을 위한 관리개선 사항 등

□ 박일준 제2차관은 모두 발언을 통해 "광산 안전 업무를 담당하고 있는 산업부에서는 구조된 두 분이 빨리 쾌차하시기를 바라는 마음과 함께, 사고 원인을 엄중하게 조사하여 사고 원인분석과 책임 유무를 가리는 한편, **유사 사고 재발 방지를 위해 안전 점검을 강화**해야 한다."고 언급하며,

○ “사고 신고가 이루어진 후 구조 순간까지 상황실 구성 및 운영, 광산 구호대의 활동, 지자체와 소방본부 등 관계부처와의 협조 체계를 분석해서 **매뉴얼화** 하는 것이 중요하다”고 강조하였다.

□ 박 차관은 이어 4개 광산안전사무소들이 최근 사고가 발생한 적이 있는 광산들을 우선적으로 **취약 요소에 대한 집중적이고 맞춤형 안전 점검**을 조속히 추진할 것을 요청하였다.

□ 4개 지역 광산안전사무소장들은 관할 지역의 광산안전점검 실태와 향후 안전점검 추진 계획을 보고하였으며, 참석자들은 논의를 통해 국내 가행 광산 325개중 **재해발생 가능성이 상대적으로 높은 35개 광산을 대상**으로 **민관 합동 특별 광산안전점검을 올해 말(11~12월)까지 추진**하기로 하였다.

○ 35개 광산은 과거 3년간 중대재해(사망, 중상)가 발생한 광산으로 민관 합동 점검단은 갱내광산과 노천광산의 **재해 유형별* 특성을 고려하여 맞춤형 안전점검을 추진** 할 계획이다.

* 갱도의 낙반·붕락, 광석의 운반, 기계·전기, 추락·전도, 화재, 가스·폭발, 광해 등

〈광산별 중점검사 내용〉

공통	갱내광산	노천광산
· 광산안전도 현행화 여부	**· 채굴작업장 낙반·붕락 여부**	· 낙반·붕락 안전관리상태
· 안전관리감독 체계	· 운반갱도 안전관리상태	**· 운반도로 안전관리상태**
· 구호조직, 안정장비 확보	· 부석제거 상태	**· 추락방지 시설 설치여부**
· 광산근로자 안전교육실시	· 안전광주 설치상태	· 선광장 관리상태
· 시설물 검사 및 관리상태	**· 출수 및 배수 관리상태**	· 지반침하 등
· 발파작업시 안전수칙 이행	· 화재예방 관리상태	
· 광해 및 민원		

○ 특히, 점검 대상 광산 대부분이 동부광산안전사무소와 중부광산안전사무소 관할 지역에 집중되어 광산안전사무소 인력을 고려, 서부와 남부광산안전사무소에서 파견을 통해 합동점검을 진행할 예정이다.

○ 또한 긴급 점검 외 290여개 가행광산에 대한 안전점검 실태조사는 광산안전사무소별 계획을 수립하여 **내년 상반기까지 점검을 완료**하기로 하였다.

□ 한편, 산업부는 국내 광산의 재해 예방을 위해서는 **근본적인 관리개선이 필요**하다는 판단하에 광업협회 및 광산근로자 간담회 등을 통해 올해 말까지 **광산안전관리 강화 종합대책을 마련**할 계획이다.

○ 관리개선 방안에는 ▲구조 매뉴얼을 고도화하여 전국 모든 광산에 배포, ▲광산안전사무소 인력 증원 검토, ▲광산안전도 현행화, ▲광산안전시설 예산 확대 등의 내용이 포함될 예정이다.

○ 특히, 사고 발생시, 재해자 가족과의 소통 강화를 위해 구조 현황 정보를 실시간 제공할 수 있는 시스템도 구조 매뉴얼에 포함하기로 하였으며, 현장의 목소리를 듣고, 재해 예방과 신속한 구조 활동을 위한 광산안전시설, 구조장비 예산 증액을 추진 할 계획이다.

□ 박차관은 마무리 발언을 통해 “현장을 관리하는 4개 지역의 광산안전사무소의 역할은 매우 중요하며, 광산 안전에 대한 조치는 아무리 과해도 지나치지 않다는 것을 기억하자.”고 강조하며 “**산업부는 이번 사고를 계기로 광산안전관리 체계를 더욱 철저히 점검하여 재발 방지에 최선을 다하겠다.**”고 밝혔다.

대한민국 정책브리핑
OPEN 출처표시
공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙임1 **광산안전 현황 점검회의 개최 개요**

□ 개최배경

○ 경북 봉화군 소재 성안금호광산(연·아연)에서 발생한 갱도 붕락사고로 근로자 2명 지하 170m 갱내에 고립 후, 구조(11.4)

○ 이번 사고를 계기로 **광산안전관리 체계를 철저히 점검**하고 재발 방지를 위해 **가행광산을 대상으로 안전점검 실시** 필요

□ 광산안전 현황 점검 회의 개요

○ 일시 및 장소 : **'22. 11.9(수), 10:00~11:40, 산업부 6층 회의실(627호)**

○ 참석자 : 제2차관(주재), 자원산업국장, 광산안전사무소장, 광해광업공단 사장, 광산안전위원회 위원장, 광업협회 부회장 등 20명

○ 세부진행일정

시간	내용	비고
10:00~10:10	ㅇ 모두발언	2차관
10:10~10:30	ㅇ 봉화사고 구조경과 및 조치사항 ㅇ 광산안전점검 추진계획	광물자원팀장
10:30~10:50	ㅇ 광산안전사무소별 안전점검 계획(각5분)	동부·중부·남부·서부 사무소장
10:50~11:30	ㅇ 종합토론	참석자
11:30~11:40	ㅇ 회의정리 및 마무리말씀	2차관

※ 2차관 모두발언까지 공개

□ 향후계획

○ 민관 합동(광산안전사무소, 광해광업공단, 광산안전위원회 등) 안전점검 실시(11월~12월)

○ **광산안전관리 강화 종합대책 마련**(12월)

붙임2 **산업부 제2차관 모두발언**

2차관입니다.

다들 아시다시피
지난 10월 26일 봉화 광산에서 매몰사고가 발생하였고,
매몰 된 지 9일이 지난
지난 토요일 매몰되었던 두 분이 구조되셨습니다.

광산 안전 업무를 담당하고 있는 산업통상자원부에서는
구조된 두 분이 빨리 쾌차하시기를 바라는 마음과 함께,

앞으로 왜 이런 사고가 발생하였는지를
엄정하게 조사하여 책임 유무를 가리는 한편,
유사한 사고가 다른 광산에서는 발생하지 않도록
전반적인 안전 점검을 해 나갈 예정입니다.

오늘은 먼저 이번 광산 사고에 대한 대응 상황을 되돌아보고
보완할 부분이 무엇인지를 다함께 생각할 필요가 있습니다.

구조 과정에서 보안사무소에 신고가 늦은 부분은
향후 그 사유를 철저히 조사하여
책임을 지도록 해야 할 것입니다.

또 사고 신고가 이루어진 후 구조될 때 까지
평소의 안전 점검 상황, 상황실 구성 및 운영,
광산 구호대의 활동, 지자체와 소방, 군 등 관계부처 협조,
가족 등에 대한 대응 등을 면밀히 분석해서 매뉴얼화 하고
기존의 대응 매뉴얼도 보완해 나가야 할 것입니다.

둘째는
현재 국내 가행 광산이 320여개에 이르는 만큼
광산 안전사무소 별로 소관 지역 소재 광산들에 대한 안전을
꼼꼼하게 챙겨나갈 예정입니다.

동부, 중부, 남부, 서부 등 광산 안전사무소들은
가용 인력 등에 어려움이 있겠지만
최근 사고가 발생한 적이 있는 광산을 우선적으로
광산별 취약 요소에 대한 집중적이고 맞춤형 안전 점검이
이루어지도록 해 주시기 바랍니다.

또한, 재해자 가족과의 소통을 강화하기 위해
구조 현황 정보를 실시간으로 투명하게 제공할 수 있는
매뉴얼도 마련되어야 할 것이며,
광산안전시설과 구조장비 예산도 확보할 수 있도록
노력해 주시기 바랍니다.

셋째로
오늘 이 자리에는 광산 안전사무소 이외에
광해광업공단, 광업협회, 광산안전위원회 등
관련 기관 및 업계, 전문가 분들께서도 참석하신 만큼
이번 사건 대응 및 광산에 대한 안전 점검에 있어 필요한 조언도
적극적으로 이루어지도록 당부 드립니다.

산업부에서는 이번 사고 대응 과정에서의 대응 상황 분석과
오늘의 회의를 통해 이루어진 토론 내용을 바탕으로
광산 안전 대책을 수립해 추진함으로써
앞으로 광산 안전사고가 재발되지 않도록
최선의 노력을 다하도록 하겠습니다.

감사합니다.